

# Reconstructia Penitenciarului nr.5, municipiul Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 3-7-5 Rețele de apeduct si canalizare (85/24.06/2013-5-BK)

Valoarea de deviz 152 424,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3-7-5:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	103,6610	84,97	8 808,06
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	33,9810	84,97	2 887,38
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,8000	84,97	1 342,53
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
6.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,8500	84,97	327,13
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,8500	84,97	327,13
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4500	84,97	293,15
9.	9312040019600	Sapator	h-om	3,1050	84,97	263,83
		<b>Total manopera</b>				<b>14 483,72</b>

### Materiale:

1.	1019892	Garnituri de paronit	kg	0,0420	248,00	10,42
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6000	5,00	3,00
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,30	0,90
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,8745	140,00	122,43
5.	24301161041601	Email alchidic BT-177	kg	2,8000	69,00	193,20
6.	24302261007971	Grund GF-021	kg	2,0000	20,00	40,00
7.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,0000	17,00	34,00
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,2241	160,00	195,86
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0200	72,00	73,44
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	72,00	144,00
11.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,5779	7,00	4,05
12.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	2,1000	32,00	67,20
13.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0200	74,00	75,48
14.	252121670050016	Teava PVC multistrat, SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m	5,2260	64,00	334,46
15.	25212167010011	Teava din polietilena 110	m	3,1059	96,00	298,17

	10					
16.	252121672016018	Teava din PVC pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, diametrul de 50 mm	m	3,0900	29,00	89,61
17.	2521216720165	Teava din PVC pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, diametrul de 100 mm	m	28,8400	64,00	1 845,76
18.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3460	23,00	53,96
19.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	42,0000	324,00	13 608,00
20.	2522147331567	Furtun pentru Hidrant d2" L20m	buc	2,0000	428,00	856,00
21.	252312672115HL317	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110mm, HL317	buc	3,0300	497,00	1 505,91
22.	252312672118	Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm, HL315	buc	1,0100	398,00	401,98
23.	252315672103719	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, diametrul de 50 mm	buc	4,0000	30,00	120,00
24.	252315672103720	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, diametrul de 110 mm	buc	21,0000	46,00	966,00
25.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	2,1000	124,00	260,40
26.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	719,00	740,71
27.	2622102442780	AZP BRNO AUZ 3.P spalator de toaleta G3 / 4 " cu buton piezo, presiune, din otel inoxidabil, antivandal inclusiv elementele de alimentare	set	1,0000	15 075,00	15 075,00
28.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0200	1 532,70	1 563,35
29.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0200	113,00	115,26
30.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0302	214,00	220,46
31.	2666122351092	OII 5	buc	4,0000	270,00	1 080,00
32.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
33.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,4856	22,00	10,69
34.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	3,1655	22,00	69,64
35.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,6122	28,00	17,14
36.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	9,8344	46,00	452,39
37.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	10,9193	31,00	338,49
38.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,6894	4,50	7,61
39.	2721204121600	Racord olandez, din fonta, zincat	buc	6,5920	74,00	487,81
40.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	7,6845	14,50	111,43
41.	2722103306015	Teava din otel, zincata pentru Dn=21.3x3.2 mm	m	25,9620	44,00	1 142,33
42.	2722103306023	Teava din otel, zincata pentru Dn=26.8x3.2 mm	m	2,0705	80,00	165,64
43.	2722103306032	Teava din otel, zincata pentru Dn=33.5x4.0mm	m	28,8456	128,00	3 692,24
44.	2722103306063	Teava din otel, zincata pentru Dn=60x4.5 mm	m	3,0603	225,00	688,57
45.	2722103306068	Teava din otel, zincata pentru Dn=76.5x4.5 mm	m	10,2010	320,00	3 264,32
46.	2722103306075	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal Dn=88.5x4.5 mm	m	9,1809	380,00	3 488,74

47.	2722103306090	Teava din otel, zincata pentru Dn=114x4.5 mm	m	3,0603	376,00	1 150,67
48.	2811236310155	GP 50	buc	4,0000	90,00	360,00
49.	2811236310156	GM 50	buc	2,0000	50,00	100,00
50.	2811236310157	PC 50	buc	2,0000	90,00	180,00
51.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	2,1000	485,00	1 018,50
52.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	2,1000	326,00	684,60
53.	2812106306050	Profile din otel zincat	kg	38,5875	61,30	2 365,41
54.	2873114718020	Adaptor flansa cu flansa libera din PEID, Dn110, PN16	buc	1,0100	1 058,40	1 068,98
55.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0200	72,00	73,44
56.	2875114200040	Tragator pt. closet	buc	1,0200	66,00	67,32
57.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	64,00	65,28
58.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0200	36,00	36,72
59.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	72,00	73,44
60.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura D=100 mm	buc	33,6000	295,00	9 912,00
61.	28752744001001	Flansa din otel pentru sudura D=80 mm	buc	2,1000	295,00	619,50
62.	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura D=65 mm	buc	2,1000	245,00	514,50
63.	2875277330525	Mufa antiincendiara tip PTMK D=110 mm	buc	1,0000	764,00	764,00
64.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	912,00	916,56
65.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	470,00	470,00
66.	29131242017001	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, diametrul de 1"	buc	2,0200	432,00	872,64
67.	29131242017002	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, diametrul de 1/2"	buc	2,0400	95,00	193,80
68.	2913124504386	Vana d=65 mm	buc	1,0500	1 937,00	2 033,85
69.	2913124504397	Vana d=80 mm	buc	1,0450	2 467,00	2 578,01
70.	2913124504398	Vana d=100 mm	buc	1,0400	2 841,00	2 954,64
71.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0200	67,00	68,34
72.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0200	69,00	70,38
73.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	2,0000	460,00	920,00
74.	2923125729615	Dulap antiinc. 840x200x650antivandal inclusiv elementele de alimentare	set	2,0000	1 485,00	2 970,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>87 139,23</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0345	65,00	2,24
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	3,25	0,84
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	240,00	259,20
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0900	280,00	25,20
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	14,4000	70,00	1 008,00
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	95,00	102,60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 398,33</b>

Total	lei	127 020,3 3
-------	-----	----------------

TVA	20 %	25 404,07
<b>Total deviz:</b>		<b>152 424,40</b>

Intocmit FPC "Stayer" SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)